

Title (en)

Device for protection of aircraft against missiles with UV-seeker.

Title (de)

Verfahren zum Schutz von Luftfahrzeugen vor Flugkörpern mit UV-Zielsuchköpfen.

Title (fr)

Dispositif pour protéger les avions contre les missiles munis d'un autodirecteur du type UV.

Publication

EP 0503506 A1 19920916 (DE)

Application

EP 92103900 A 19920306

Priority

DE 4107533 A 19910308

Abstract (en)

What is described is a method for the protection of aircraft against missiles with UV-homing heads, which is characterised in that the aircraft are equipped at least temporarily with a UV-emitting radiation source.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Schutz von Luftfahrzeugen vor Flugkörpern mit UV-Zielsuchköpfen beschrieben, das dadurch gekennzeichnet ist, daß man die Luftfahrzeuge, zumindest zeitweise, mit einer UV-emittierenden Strahlungsquelle versieht.

IPC 1-7

F41G 7/22; **F41H 3/00**

IPC 8 full level

F41G 7/22 (2006.01); **F41H 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F41G 7/224 (2013.01 - EP US); **F41H 3/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] WO 8906338 A1 19890713 - COMW OF AUSTRALIA [AU]
- [A] EP 0010568 A1 19800514 - ELTRO GMBH [DE]
- [A] US 4743904 A 19880510 - MORTON THOMAS P [US], et al
- [A] DE 2219776 A1 19731025 - MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM

Cited by

EP0533169A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0503506 A1 19920916; **EP 0503506 B1 19961016**; DE 4107533 A1 19920910; DE 4107533 C2 19930204; DE 59207355 D1 19961121; US 5158351 A 19921027

DOCDB simple family (application)

EP 92103900 A 19920306; DE 4107533 A 19910308; DE 59207355 T 19920306; US 84172592 A 19920226